

„СОЛАР ПАРК ТРАКИЯ“ ООД

1000 София, бул. „Цар Освободител“ № 20

Приложение № 2 към чл. 6

от Наредбата за ОВОС

Информация

за

преценяване необходимостта от ОВОС

за

**инвестиционно предложение „Изграждане на трасе на нов
присъединителен електропровод 110 kV за захранване на
ПИ с идентификатор 66559.62.01, м. „Кичук чал“, землище
на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик**

Възложител: „Солар Парк Тракия“ ООД

декември 2020 година

Управител:

Красимир Илиев



I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - търговско дружество с наименование, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице: „СОЛАР ПАРК ТРАКИЯ“ ООД, ЕИК 200969193, гр. София, район Средец, бул „Цар Освободител“ № 20

2. Пълен пощенски адрес: 1000 гр. София, район Средец, бул „Цар Освободител“ № 20

3. Телефон, факс и e-mail:

4. Лице за контакт: Красимир Илиев

II. Резюме на инвестиционното предложение:

Настоящата информация е изготвена на основание на писмо на РИОСВ – Пазарджик с изх. № ПД-01-607-(7) от 26.11.2020 г.

Инвестиционното предложение се иницира във връзка с договор № ПРД-ПР-110-348/23.12.2019 г., сключен между „Солар Парк Тракия“ ЕООД, третиращ присъединяването на Фотоволтаична централа към Националната електрическа мрежа.

Разглежданото трасе на въздушен ел. провод е съпътстваща дейност към фотоволтаична централа, за реализирането на която е проектиран Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) за поземлен имот с № 062001, находящ се в местността „Кичук чал“, землище на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, с цел урегулиране на имота, с начин на трайно ползване „Производство на топлоенергия“ и отреждане на УПИ I-1 „За фотоволтаични системи“.

За ПУП-ПРЗ е проведена процедура за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка и издадено решение № ПК-16-ЕО/2010 г. на директора на РИОСВ-Пазарджик.

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Проектното трасе на електропровода започва от нов стълб № 23, като въздушно отклонение на ВЛ „Огняново-Брацигово“, насочва се на север и преминава над ПИ с идентификатор 66559.61.1 – „пасище“ до достигане на ПИ с идентификатор 66559.62.1, м. „Кичук чал“ по КККР на с. Синитово, общ. Пазарджик, който ще захрани.

Общата дължина на новия присъединителен електропровод 110 kV е 82.43 м, от които 24 м попадат в съществуващ сервитут на преминаваща въздушна линия „Огняново“. Общата засегната площ между сервитута на ВЛ 110 kV – Огняново и имота на „Солар Парк Тракия“ ООД е около 620 м², като с реализацията на ИП се засяга само един имот – ПИ с идентификатор 66559.61.1 (стар № 061001) – общинска собственост, категория 4, вид територия – „пасище“, м. „Горен Баир“ по КККР на с. Синитово, общ. Пазарджик.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Така заявеното ИП попада в обхвата на т. 3, буква „б“ от Приложение 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС). Свързано е с реализацията на проектирания по реда на глава шеста от ЗООС ПУП-ПРЗ за застрояване, с положителна екологична оценка № ПК-16-

ЕО/2010 г. за За фотоволтаични системи, с малкоетажно, свободностоящо застрояване, с височина до 10 м и показатели за зона „Пч“.

Няма предпоставки за кумулиране и отрицателни кумулативни въздействия от реализацията на ИП, тъй като в близост до площадката – индустриален обект, бивш ТЕЦ „Тракия“, който е разрушен, няма други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения от същия характер.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

- **Природни ресурси**

- По време на строителството**

Изграждането на новата ВЛ 110 kV не предвижда използването на природни ресурси, включително водовземане или ползване на повърхностни и/или подземни води. Строителството на ВЛ е свързано с направата на изкопи за фундаменти на стълбовете. Изкопаването на земните маси, по време на строителството, ще се извършва селективно, като хумусния хоризонт ще се заделя, разстила и подравнява върху прилежащия терен след зариване на основата на стълбовете с останалата пръст.

- По време на експлоатацията**

Не се предвижда използването на природни ресурси по време на експлоатацията.

- **Земни недра**

- По време на строителството**

При строителството е възможно засягане на земните недра в незначителна степен – при изграждането на фундаментите на стълбовете.

- По време на експлоатацията**

По време на експлоатацията се извършват дейности по пренос на електроенергия. Инвестиционното предложение няма отношение към компонент земни недра по време на експлоатацията.

- **Почви**

- По време на строителството**

По време на строителството ще се използват почви за подравняване на терена под фундаментите и за оформяне на самите фундаменти.

- По време на експлоатацията**

По време на експлоатацията ще се извършват дейности по пренос на електроенергия. Инвестиционното предложение няма отношение към компонент почви по време на експлоатацията.

- **Води**

Инвестиционното предложение няма отношение към компонент води по време на строителството и експлоатацията.

- **Биологично разнообразие**

Инвестиционното предложение няма отношение към биологично разнообразие по време на строителството и експлоатацията. Площадката предвидена за изграждане на фотоволтаична централа, която ще захранва новия електропровод, представлява индустриален обект, бивш ТЕЦ „Тракия“. Теренът на площадката е получен след взривяване и подравняване на съществуващ хълм. В него са разположени недовършени едрогабаритни сгради, а теренът между тях е покрит с чакъл или бетон, което изключва възможността площадката да

представлява местообитание на видове предмет на опазване на защитена зона „Бесапарски ридове” с код BG0002057”.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Въздействието на антропогенния фактор – отпадъци ще бъде локализирано на територията на ИП, по време на строителството и няма да доведе до негативно въздействие върху околната среда и здравето на хората. Управлението на всички видове отпадъци ще се осъществява съгласно *Закона за управление на отпадъците* (ЗУО) и подзаконовите нормативни актове

- **Отпадъци**

По време на строителството

Генерираните на този етап отпадъци са предимно строителни отпадъци от използваните при строителството материали и битови отпадъци.

Отпадъците от почва, камъни и изкопани земни маси (код 170504 и 170506) ще се генерират при офотмянето на фундаментите. Изкопните земни ще се използват за насипване и подравняване на терена при изграждане на фундаментите. Строителните отпадъци (код 17 01 01) ще са в незначителни количества. По време на строителството не се очаква генериране на опасни отпадъци. Управлението на строителните отпадъци ще се извършва съгласно изработен и съгласуван по надлежния ред План за управление на строителни отпадъци (ПУСО).

Очакваните минимални количества битови отпадъци (PVC бутилки, найлони, отпадъчна хартия, както и опаковъчни амбалажи на стълбове, арматура, въжета и проводници) ще се третират съгласно изисквания на нормативните актове, свързани с управление на отпадъците.

По време на експлоатацията

В етапа на експлоатацията се предвижда образуването на незначителни количества смесени битови отпадъци (код 20 03 01) от жизнената дейност на работниците по поддръжката, които ще се управляват съгласно ЗУО.

- **Отпадъчни води**

Строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение на свързани с генериране на отпадъчни води. Предвижда характера на инвестиционното предложение не се предвижда заустване в канализация и/или воден обект.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

В резултат на реализацията на ИП, при спазване на нормативните изисквания, не се очаква дълготрайно замърсяване на околната среда. Оценката по отношение на критерии, като „комфорт“ и „дискомфорт“ е твърде трудна и субективна, поради отсъствието на количествени критерии за сравнение, както и дефиниране на обхвата ѝ.

За периода на строителство, който е ограничен по времетраене, ще има неорганизиран емисии основно на прах и изгорели автомобилни газове. Замърсителите ще се отлагат в непосредствена близост до площадката, като очакваните концентрации в атмосферния въздух са за многократно по-ниски стойности от пределно допустимите. Основният дискомфорт ще бъде за работещите на обекта, които ще са изложени на шум и запрашаване на въздуха от строителната и транспортна техника. При спазване на изискванията на нормативната уредба по здравословни и безопасни условия на труд и носене на предпазно облекло и лични предпазни средства, въздействието ще е минимално и в рамките на допустимото.

След пускане в експлоатация на съоръжението ще съществува дискомфорт само за персонала, извършващ планови ремонти или реагиращ на аварийни ситуации. Както по време на строителството, така и по време на експлоатацията няма да бъдат засегнати съседни територии и населени места.

При изграждане на присъединителния електропровод и експлоатацията му отсъстват условия за значими замърсявания, вредни въздействия и дискомфорт на околната среда. ИП се намира извън регулацията и границите на населените места основно в земеделска земя и съществуващ производствен терен.

Оценката на дискомфорта върху биологичното разнообразие

При строителството и експлоатацията на ВЛ не се нарушава биологичното разнообразие в района, през който преминава, т. к. температурата на загряване на проводника не се очаква да превишава пределно допустимата такава, опасна за кацане на птици. Всеки стълб се предвижда да се заземи, при което са намалява риска от опасни нива на крачни напрежения опасни за хора и животни.

Всички лица, имащи отношение към строителството, следва да следят за опазването на хабитатите и местообитанията на видове, предмет на опазване на защитена зона ВС0002057 „Бесапарски ридове“.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

В близост до трасето на електропровода няма предприятия и/или съоръжения с нисък или висок рисков потенциал, съгласно разпоредбите на чл. 103 от ЗООС.

Не се очаква риск от аварии и бедствия по време на строителството и последващата експлоатация на съоръжението.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

По време на строителството, рисковете от инциденти ще зависят от вида на извършваните дейности (транспортни, разтоварни, изкопни, строителни, монтажни и т.н.). Основните рискове за строителя са свързани с възможността за трудови злополуки и травматизъм при извършване на СМР, а също и с въздействие на специфичните фактори, свързани с вида на конкретно изпълняваната дейност: прах, шум, вибрации, работа на открито, изгорели газове от транспортната и строителна механизация.

По време на строителството, основните рискове за възникване на инциденти са свързани с нарушаване на правилата и нормите за работа с механизацията и съоръженията и повреди по машините, съоръженията и тежкотоварния транспорт.

При изпълнение на строително-монтажните работи водещи трябва да бъдат мерките за безопасност, при стриктно спазване на указанията, дадени в *Закона за здравословни и безопасни условия на труд* (ЗЗБУТ) и Наредбите към него, и Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби не електрически отоплително-прогревателни централи и по електрически мрежи.

При реализацията на ИП ще бъдат предвидени следните мерки за предотвратяване на възможните опасности за работниците на обекта:

- използване на лични предпазни средства: каска, ръкавици, обувки, предпазни колани и др.;
- качването по стълбовете да става с изправен предпазен колан, като преди започване на монтажните работи, работникът го закачва на подходящо място на стълба;

- при качване на стълба необходимите инструменти да се носят в монтажни чанти, преметнати през рамо;
- забранява се качване на неукрепени стълбове, както и при дъжд, силен вятър, гръмотевична обстановка, снеговалеж, заледяване;
- извършването на работи с повдигателна платформа (вишка) задължително да става след позиционирането и заземяването ѝ, а преместването на коша да става само, когато монтажникът в него е клекнал;
- задължително заземяване на проводниците и м.з. въже с преносими заземители;
- окачване на необходимите табелки.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Трасето на новата присъединителна ВЛ 110 kV попада на територията на едно землище – землището на с. Синитово. Новата ВЛ 110 kV ще премине изцяло по въздушен път, стартирайки от стълб № 23 на съществуващата ВЛ 110 kV – Огняново и преминавайки над ПИ с идентификатор 66559.61.1 – „пасище“ ще влезе в подстанция 110 kV/20 кв, собственост на „Солар Парк Тракия“ ООД, наоѓаща се ПИ с идентификатор 66559.62.1.

Необходимата площ за дейности по време на строителството ще бъде осигурена във вече откритата строителна площадка в ПИ с идентификатор 66559.62.1, като по този начин няма да бъде ангажирана площ от ПИ с идентификатор 66559.61.1.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Основният технологичен процес, който се реализира чрез инвестиционното предложение (изграждане на ВЛ) е пренасяне на електрическа енергия, а на новия оптичен кабел – осигуряване на оптична свързаност. Обектът е източник на електромагнитно поле при преноса ѝ.

Присъединителният електропровод ще се реализира посредством връзка от реконструирания електропровод и новата тройка от поле в п/ст „Алеко“ (бившо поле за ВЛ 110 kV Радилово). Новата тройка е до стълб № 23, където се извършва и присъединяването ФВЕЦ. От стълб № 23 до портала на бъдешата п/ст Тракия Солар, линейното разстояние е 82 м. За същото е изготвен трасировъчен план в част геодезия, в който е отразен нововъзникващия сервитут, като учредяването на правата върху същия е предмет на ПУП-ПП.

В района на ИП няма да се използват или съхраняват опасни вещества или препарати, надвишаващи съответните прагове за висок или нисък рисков потенциал, съгласно Приложение № 3 към чл. 103, глава VII на ЗООС.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Реализацията на ИП не е свързана с промяна на съществуващата или изграждане на нова пътна инфраструктура. Целта на ИП е присъединяването на новия обект към ЕЕС, чрез изграждане на нов въздушен електропровод 110 kV от подстанцията на обекта до реконструирана ВЛ 110 kV от „Алеко“ по трасетата на вече съществуващите ВЛ 110 kV Огняново и Брацигово, като реализацията и обслужването му ще се използва съществуващия до площадката достъп, чрез съществуваща пътна връзка със стария асфалтов път Пазарджик – Пловдив.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Програмата на дейността включва три основни етапа: Строителство, Експлоатация и Закриване и рекултивация.

Строителство

Стартирането на строителните дейности зависят от одобрението на инвестиционното предложение от страна на компетентните органи.

Изкопните работи ще се извършват по време на строителството, а формираните земни маси ще се използват за обратни насипи и ландшафтно оформление. Остатъчните изкопни маси ще се третират в съответствие с указанията на съответната община.

Предвидено е необходимите площи за временно ползване при строителството на ВЛ да са изцяло в рамките на разкритата строителна площадка в ПИ с идентификатор 66559.62.1. Не е необходимо усвояването на допълнителни терени за депониране или струпване на строителни материали.

Трасето в максимална степен е съобразено с трасетата на вече съществуващите ВЛ 110 kV Огняново и Брацигово и за обслужването му ще се използва вече съществуващия пътен достъп до него.

С оглед подобряване икономическата, социална и екологическа ефективност на обекта, при проектирането и планирането на строежа и последващата му експлоатация следва да се спазват изискванията за рационално използване на земята, по-добра организация на строителството, ограничаване вредното влияние на електромагнитните полета и минимално увреждане на ландшафта.

Необходимите СМР ще бъдат изпълнени според Правилника за изпълнение и приемане на СМР и Указанията за изпълнение на СМР за въздушни електропроводни линии ВН. Проводниците ще бъдат изтеглени след изграждането на стълбовете.

Експлоатация

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати нови площи.

Закриване и рекултивация

Предвид на дългосрочната експлоатация на съоръжението към настоящия момент няма нормативно изискване за изготвяне на проект за закриване и рекултивация.

Закриването и рекултивацията ще бъдат напълно съобразени с изискванията на Наредба 26 за рекултивиране на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт.

6. Предлагами методи за строителство.

Строителните дейности по изграждане на новата ВЛ 110 kV са свързани с монтаж, демонтаж и подмяна на съществуващи кабели, стълбове, оптични влакна и крепежни елементи.

Оразмеряването на въздушната линия е извършено по метода на фиктивните напрежения. Типа на фазовите проводници ще бъде със стоманено-алуминиева конструкция.

Предвижда се отклонението към портала на бъдещата подстанция да се извърши от специален, разклонителен стълб, разработен на базата на стълб 90.D, като тялото му е модифицирано, за да може да извърши прехвърлянето на външната тройка към страна на подстанцията. Предвижда се монтаж на 4 допълнителни конзоли, които са разположени успоредно с направлението на линията. Три конзоли се предвижда да се използват за окачване на фазовите проводници, а една за прехвърлянето на проводника и изнасянето му от тялото на стълба.

Изоляцията на отклонението ВЛ 110 kV ще се изпълни с полимерни изолаторни елементи, като дължината на пъта на отечката е по-голяма от 20 mm/kV.

Изоляцията на ВЛ 110 kV е оразмерена на база дължина на носителните изолаторни вериги от 1.77 mm. При тази дължина на проектираните носителни стълбове са гарантирани габаритите сорямо заземена част на стълба. Забранява се влагането на вериги с по-голяма габаритна дължина от предвидената.

Оптичната свързаност на новата п/ст ще се реализира чрез OPGW с 48 влакна. С оглед на факта, че оптичната свързаност е предназначена само за обекта на присъединяване е разгледана в част Електрическа на подобект „Реконструкция на ВЛ 110 kV Брацигово и Огняново. В настоящото ИП са предвидени само количества и СМР съответните арматури и материали за слизване от оптиката на стълба.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение е в пряка връзка с фотоволтаична централа в ПИ с идентификатор 66559.62.01, с начин на трайно ползване „Производство на енергия“ с площ 992,034 дка, м. „Кичук чал“ по КKKP на с. Синитово, об. Пазарджик. Същата е в процес на изграждане, съгласно разрешение за строеж № 126/20.04.2011 г. и съответния протокол за разкриване на строителна площадка.

Изграждането на новата ВЛ 110 kV е необходимо, за да се осъществи свързване на фотоволтаичния парк с Националната електрическа мрежа за пренос на произведената енергия.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Да се вмъкне схемата за новата ВЛ 110 kV и засегнатата от нейния сервитут територия, приложена към пътвоначално внесената информация!

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

ПИ с идентификатор 66559.62.01, който ще захрани новия електропровод е с предназначение и начин на трайно ползване – УПИ 1-1 „За фотоволтаични системи“, в устройствена зона „Пч“, м. „Кичук чал“ по КKKP на с. Синитово, общ. Пазарджик, който граничи със следните съседни имоти:

| Посока, номер съседен имот | Начин на ползване | Собственик |
|----------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Юг- 061001 (66559.61.1) | пасище, мера | Община Пазарджик |
| Запад – землищна граница (землище Главиница) | | |
| север – 027237 | канал | МЗГ ХМС |

| | | |
|---------------|------|------------------|
| изток –000044 | път | Община Пазарджик |
| югоизток | ниви | На собственици |

При реализацията на трасето ще се засегне единствено – ПИ с идентификатор 66559.61.1 (061001) – „пасище“, собственост на община Пазарджик.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Трасето на ВЛ не засяга чувствителни и уязвими зони, обекти, подлежащи на здравна защита, санитарно – охранително зони (СОЗ) около водоизточници и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и водоизточниците на минерални води.

Защитени зони

Площадка на ИП попада в територии на защитени зони (ЗЗ) от екологична мрежа „Натура 2000“ – зона за защита на птиците „Бесепарски ридове“, с код BG0002057.

В обхвата на площадката не се установява присъствие или следи от присъствие на видове птици, предмет на опазване на зоната. По време на неколкостранните посещения и проверки на място не са установени гнезда на птици - предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“. По време на тези посещения е установено, че площадката, върху която се предвижда изграждане на площадката за неопасни отпадъци, не представлява хранително местообитание за грабливите птици ~ предмет на опазване на защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“, тъй като не са установени колонии на гризачи в границите ѝ.

ИП не е противоречие с целите на опазване на защитената зона. Няма да бъде предизвикана фрагментация на зоната, както и на местообитанията на птиците. След реализация на обекта, елементите, характеризиращи структурата на ЗЗ „Бесепарски ридове“ (BG 0002057), ще останат непроменени. В резултат от изграждането на новия присъединителен електропровод, няма да бъде повлияно природозащитното състояние на популациите на видовете, представляващи предмет на опазване в защитената зона, предвид определенията на § 1, т. 1 и 2 от Допълнителната разпоредба на ЗБР. Бъдещият обект няма да доведе до обезпокояване на видове, представляващи предмет на опазване в зоната. Не се очаква промяна на видовия състав.

Изграждането на новата присъединителна ВЛ 110 kV няма да доведе до увреждане на предмета на опазване в ЗЗ „Бесепарски ридове“ (BG 0002057) и няма да има отрицателно въздействие върху елементите, характеризиращи защитената зона.

Защитени територии

В границите на Пазарджишка община, съгласно новото природозащитно законодателство в България, нормативните документи на Международния съюз за защита на природата и други, на територията в близост до площадката на ИП е обособена една Защитена (ЗТ) : „Огняново - Синитевски рид“ с. Синитово и с. Огняново.

Площадката на инвестиционното предложение и прилежащите му целево проучени територии не попадат в границите на защитени територии.

Влиянието на инвестиционното предложение (ИП) върху защитени територии, поради достатъчна отдалеченост не се очаква. При тази обстановка не съществуват основания на базата на които да се твърди, че при строителството и експлоатацията на обекта ще бъдат нанесени непоправими щети на характерни за района ЗЗ и ЗТ. Няма да доведат до унищожаване на местообитания, а от там и до изчезването на редки и застрашени от изчезване растителни и животински представители.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Инвестиционното предложение не е свързано с добив на строителни материали, прокарване на нов водопровод или жилищно строителство.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Успоредно с провеждане на процедурата по ОВОС е допуснат и изработен проект на Подробен устройствен план – Парцеларен план (ПУП-ПП) за засегнатите от трасето на електропровода територии.

Подробните устройствени планове попадат в обхвата на разпоредбата на чл. 85, ал. 2 във връзка с ал. 1 от ЗООС и съобразено с изискванията на чл. 2, ал. 2, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на екологична оценка на планове и програми (Наредба за ЕО)* следва да бъдат предмет на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка (ЕО), т.к. очертават рамката за бъдещо развитие на инвестиционно предложение по Приложение № 2 от ЗООС.

ПУП-ПП за трасе на нов присъединителен електропровод 110 kV за захранване на имот с идентификатор 66559.62.01, местност „Кичук чал“ по КККР на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик следва да се одобри с решение на общински съвет към Община Пазарджик, предвид което и съгласно чл. 4, т. 2 от *Наредбата за ЕО*, компетентен орган за процедурата по ЕО е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

Предвида на това, че обхватът на проекта за ПУП-ПП и на инвестиционното предложение ситуационно съвпадат, т.е. обхватът на ПУП-ПП съвпада с предмета и ще се разработва в обхвата на ИП, с писмо изх. № ПД-01-607-(7) от 26.11.2020 г., на основание чл. 91, ал. 2 на ЗООС, директорът на РИОСВ-Пазарджик **допуска извършване само на една от оценките по глава шеста – оценка за въздействието върху околната среда (ОВОС)** на ПУП-ПП, т.к. ОВОС обхваща освен имотите предмет на ПУП-ПП и всички съпътстващите дейности по изграждането на новата присъединителна въздушна линия (ВЛ) 110 kV с дължина 82 м.

След приключване на процедурата по глава шеста на ЗООС и произнасяне от директора на РИОСВ-Пазарджик с положително решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за бъдещото изграждане на присъединителния електропровод и ПУП-ПП, същия ще бъде внесен за одобряване от общински съвет към Община Пазарджик.

Другите необходими разрешителни документи са:

- одобрение на ПУП-ПП,
- изготвяне на инвестиционен проект,
- съгласуване на изготвения проект с дружествата за техническа инфраструктура и агенциите по пожарна безопасност и здраве,

- изготвяне на доклад за инвестиционно съответствие на проекта
- издаване на разрешение за строеж.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Югоизточно от площадката на ИП са разположени неголеми ниви на различни собственици, като само земите в равнинната част до терена на площадката са обработваеми.

Самата площадка е разположена върху северния склон на възвишение, изградено от варовити скали, под нивото на трасето на изграден открит скатов канал. Тя е била с производствено предназначение-сгуруотвал на бившия ТЕЦ „Тракия“. През 2010 година същата е отредена за производство на фотосоларна енергия.

Теренът над канала, южно от площадката, е в естествен вид, покрит с рендзини (хумусно-карбонатни почви), канеленовидни, много плитки, силно каменисти.

Теренът, върху който ще се разположи площадката е силно видоизменен, нарушен - терасиран във връзка с предишното му предназначение.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Площадката на ИП е разположена на 3 км от коритото на река Марица. В близост до площадката няма мочурища или крайречни области.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Не се отнася.

4. планински и горски райони;

Не се отнася. Теренът е хълмист, но районът нисък, предпланински.

5. защитени със закон територии;

Не е разположена в защитени със закон територии, по смисъла на Закона за защитените територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Разположена е в края на защитена зона „Бесапарски ридове“ с код BG0002057-Защитена зона по Директива за птиците, която припокрива защитена зона по Директива за местообитанията.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Ландшафтът на площадката е техногенно нарушен. Културното наследство включва нематериалното и материалното, недвижимо и движимо наследство като съвкупност от културни ценности, които са носители на историческа памет, национална идентичност и имат научна или културна стойност.

Трасето на ВЛ не засяга обекти на културното, архитектурното, историческото и археологическото наследство.

Проверката в Националния публичен регистър на недвижимите културни ценности до 23-02-2019 година показва, че на територията на село Синитово няма регистрирани паметници на културата с национално значение и защитени територии за опазване на културното наследство.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Площадката на ИП не е разположена в територии или зони и обекти със специфичен санитарен статут и подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Въздействие върху населението и човешкото здраве

По време на строителството на ВЛ не се очаква въздействие от рисковите енергийни източници. Експлоатацията на ИП не е свързана с генерирането на шум над пределно-допустимите норми за градска среда, включително с излъчването на йонизиращи, ултравиолетови и други лъчения.

Реализацията на ИП, при спазване на нормативните изисквания няма да доведе до негативни въздействия върху здравето на хората. Няма предпоставки за отрицателно въздействие върху населението и човешкото здраве. Въздействието върху работещите на площадката дванайсет човека ще бъде минимизирано чрез условията по ЗБУТ.

Въздействие върху материалните активи

Не се очаква въздействие върху материалните активи от реализацията на ИП.

Въздействие върху културното наследство

Не се очаква въздействие върху културното наследство от реализацията на ИП.

Въздействие върху въздуха

Замърсяване на атмосферния въздух по време на строителството

За периода на строителството, който е ограничен по времетраене, ще има неорганизиран емисии основна на прах и изгорели автомобилни газове. Замърсителите ще се отлагат в непосредствена близост до обособената строителна площадка, като очакваните концентрации в атмосферния въздух са за многократни по-ниски стойности от допустимите.

Замърсяване на атмосферния въздух по време на експлоатацията

По време на строителството и експлоатацията на ИП не се очакват организирани източници на емисии.

Възможно е генерирането на неорганизиран емисии при извършване на ремонтни дейности, но тяхното въздействие ще бъде незначително. В резултат на реализацията на ИП

не се очаква промяна в характеристиките и динамиката на развитие на компонентите на атмосферния въздух.

Качеството на атмосферния въздух на територията на засегнатите от реализацията на ИП територии, няма да бъде повлияно.

Въздействие върху водата

Няма пряк контакт на площадката на ИП с повърхностни водни тела – река Марица отстои на около 2,7 км от площадката, следователно не се очаква въздействие върху повърхностните води.

Площадката попада в обхвата на две подземни водни тела:

- BG3G00000Q013 - Порови води в Кватернер - Горнотракийска низина
- BG3G00000Pt041 - Карстови води - Централно Родопски масив

Въздействие върху водите по време на строителството

По време на строителството на ВЛ се предвижда изкопаване на земната повърхност с цел поставяне фундаменти на стълбовете, предвидени да се ситuirат на места, които не са в непосредствена близост до повърхностни водни източници. Повърхностните и подземните водни ресурси на територията на трасето няма да бъдат обект на въздействие от осъществяването на ИП. Изграждането на ИП не е свързано с водопотребление и няма да оказва никакво влияние върху съществуващите водоизточници.

Въздействие върху водите по време на експлоатацията

Проводниците на ВЛ ще преминават надземно по цялото трасе на носещите ги стълбове. Експлоатацията на обекта няма да окаже влияние върху количествения режим и качествата на повърхностните и подземните води и общото състояние на водните екосистеми.

Въздействие върху почвата

Въздействие върху почвите по време на строителството

Въздействието върху водите и почвите ще бъде пряко и еднократно, свързано със строителството на новите стълбове.

Нарушенията на почвите при строителството на електропровода ще бъдат причинени главно от фундаменти на стълбовете. Нарушенията от изкопно-насипни и строителни работи ще бъдат за периода на строителството. Малката площ на фундаменти, както и предвидената при строителството рекултивация на нарушените площи, ще намали вероятността от протичане на ерозионни процеси

Въздействие върху почвите по време на експлоатацията

Не се очакват отрицателни въздействия при експлоатацията на ИП. Нарушения върху земите и почвите по време на експлоатацията не се очакват.

Въздействие върху земните недра

Въздействие върху земните недра по време на строителството

Въздействие върху земните недра оказват единствено фундаменти. Закрепването на стълбовете ще се изпълнява посредством фундаменти. Въздействието върху земните недра ще бъде минимално, което е лесно възстановимо при рекултивация на нарушените участъци.

Въздействие върху земните недра по време на експлоатацията

По време на експлоатацията се извършват дейности по пренос на електроенергия. Въздействие върху земните недра не се очаква.

Въздействие върху ландшафта

Въздействие върху ландшафта по време на строителството

Изграждането на ВЛ изисква направата на изкопи за фундаменти на стълбовете. Земните маси ще се изкопават селективно, като хумусния хоризонт ще се заделя, разстила и подравнява върху прилежащия терен, след зариване на основите на стълбовете с останалата пръст, нямаща качествата на плодородния хумусен слой.

Въздействие върху ландшафта по време на експлоатацията

При евентуална необходимост от подмяна на изолаторните вериги, проводници и стълбове ще се извършва, като демонтираните материали и разбит бетон се извозват на подходящо място извън обработваемите земи.

При строителството и експлоатацията на проектирания обект не трябва да се допуска засилване на ерозионните и свлачищни процеси в района на подхождането към самата ВЛ.

Въздействие върху биологичното разнообразие

Площадката, предмет на ИП, **попада** в границите на защитена зона от националната екологична мрежа „Натура 2000“ - BG0002057 „Бесепарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786 от 29 октомври 2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78 от 28 януари 2013 г. (ДВ, бр. 10/2013 г.). Площта на защитената зона е 6743.06 хектара или 67430.6 дка.

При извършени няколкократно посещения на място, от експерти на РИОСВ-Пазарджик, се установява следната картина:

Растителността, доколкото се установява, е вторична – на места теренът е самозатревен, с отделни храсти, като съществуващата ниска тревна покривка е силно увредена и разпокъсана на частични чимови формации.

В обхвата на площадката липсва условия за съществуването на гнездови, хранителни и размножителни местообитания на птици.

Не се установяват дупки на влечуги, дребни и средни бозайници. Липсват подходящи местообитания за земноводни.

Животинският свят, който може да бъде установен в зоната на площадката, е представен от преминаващи синантропни видове. От представителите на фауната в района се наблюдават, най-вече, прелитачи птици от групата на развитите синурбанисти. По отношение на бозайниците се установяват следи от присъствие на домашна мишка и сив плъх. В близост липсват гористи местности и горски съобщества. Околните терени, които представляват обработваеми и необработваеми земеделски земи, предлагат подходящи местообитания за фауната, свързана с агроценозния ландшафт.

Предвид горното, реализацията на ИП няма да доведе до възникване на допълнителни въздействия по отношение на биологичното разнообразие. Няма да бъдат засегнати местообитания, находища, популации или отделни индивиди от редки и защитени растителни и животински видове. Няма да бъдат допълнително засегнати или нарушени съществуващите биокоридорни връзки.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

Съгласно писмо на РИОСВ-Пазарджик с изх. № ПД-01-607-(6)/21.11.2020 г., трасето на електропровода, предмет на ИП, **попада** в границите на защитена зона от националната екологична мрежа „Натура 2000“ - BG0002057 „Бесепарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786 от 29 октомври 2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78 от 28 януари 2013 г. (ДВ, бр. 10/2013 г.).

Трасето на електропровода, предмет на ИП, **не попада** в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*.

При направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 12, ал. 1 и ал. 2 от *Наредбата за ОС*, се установи, че ИП е **допустимо** спрямо режима на защитена зона BG0002057 „Бесапарски ридове” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786 от 29 октомври 2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78 от 28 януари 2013 г. (ДВ, бр. 10/2013 г.).

Оценка на въздействието

Сериозността на заплахата за местообитанията в ОВМ „Бесапарски ридове”, в резултат от реализиране на присъединителния електропровод, може да се определи по методологията за изчисляване степента на застрашеност на ОВМ (Костадинова & Граматиков 2007). С тази методология се определя сериозността на заплахата, по отношение на нейната сила на действително или потенциално въздействие, като се използва следното уравнение:

ефект на + пространствена скала + реализация = оценка на заплахата
на заплахата на заплахата въздействие върху по отношение на ОВМ
на заплахата местообитанията.

Като се приложат релевантните оценки, се получават следните резултати за сериозността на заплахата за местообитанията в ОВМ „Бесапарски ридове”, в резултат от реализиране на бъдещата ИП:

- Ефект на заплахата върху местообитанията: бавно влошаване на потенциални местообитания на птици – оценка 1;
- Пространствена скала на заплахата по отношение на ОВМ: оказва влияние на относително малка част от ОВМ, където няма ключови места на застрашени видове – оценка 1;
- Реализация на заплахата: заплахата се очаква да бъде реализирана в дългосрочен план – оценка 1.

Обща оценка на въздействие на заплахата: $1+1+1=3$ – слабо въздействие (заплаха ниво „С“).

Площадката на ИП заема 0,207% от площта на защитената зона. Безпокойството на видовете предмет на опазване в защитени зони от мрежата „Натура 2000“ ще бъде с временен характер, само по време на строителството на електропровода, поради което не се очакват промени в числеността и структурата на популациите им.

ИП не предполага генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да оказват значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в защитени зони, вкл. на видове, които са хранителна база за видовете предмет на опазване в защитени зони

От реализацията на ИП, не се очаква кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популациите и местообитанията на видове предмет на опазване в защитени зони, спрямо одобрените до момента други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Инвестиционното предложение не предполага възможности за възникване на големи аварии и/или бедствия. В обекта няма да се използват и съхраняват опасни химични вещества и смеси в количества над пределните в Приложение 3 към *ЗООС*.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

В таблица 4.1-1 са представени въздействията по време на строителството, за отделните компоненти и фактори на околната среда и човешкото здраве

Таблица 4.1-1 Въздействие върху компонентите и факторите на околната среда по време на строителството

| № | Компоненти и фактори на околната среда | Пряко въздействие | Непряко въздействие | Кумулативно | Краткотрайно | Дълготрайно | Постоянно | Временно | Положително | Отрицателно |
|-----|------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-------------|--------------|-------------|-----------|----------|-------------|-------------|
| 1. | Атмосферен въздух | ❖ | - | - | ❖ | - | - | ❖ | - | ❖ |
| 2. | Повърхностни и подземни води | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. | Земни и почви | ❖ | - | - | - | ❖ | - | - | - | ❖ |
| 4. | Геоложка основа и земни недра | ❖ | - | - | - | ❖ | - | - | - | ❖ |
| 5. | Ландшафт | ❖ | - | - | ❖ | - | - | - | - | ❖ |
| 6. | Природни обекти и защитени територии | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7. | Защитени зони | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8. | Биологично разнообразие | ❖ | - | - | - | ❖ | - | ❖ | - | ❖ |
| 9. | Отпадъци | ❖ | - | - | ❖ | - | - | ❖ | - | ❖ |
| 10. | Вредни физични фактори | ❖ | - | - | ❖ | - | - | ❖ | - | ❖ |
| 11. | Здравно-хигиенни аспекти на средата | - | ❖ | - | - | - | - | ❖ | - | ❖ |
| 12. | Минерално разнообразие | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13. | Архитектурно и културно-историческо наследство | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

❖ Очаквано въздействие

(-) Липса на въздействие

В таблица 4.1-2 са представени въздействията върху отделните компоненти и фактори на околната среда и човешкото здраве след реализиране на инвестиционното предложение

Таблица 4.1-2 Въздействие върху компонентите и факторите на околната среда по време на експлоатацията

| № | Компоненти и фактори на околната среда | Пряко въздействие | Непряко въздействие | Кумулативно | Краткотрайно | Дълготрайно | Постоянно | Временно | Положително | Отрицателно |
|-----|------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-------------|--------------|-------------|-----------|----------|-------------|-------------|
| | Атмосферен въздух | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. | Повърхностни и подземни води | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3. | Земи и почви | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. | Геоложка основа и земни недра | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5. | Ландшафт | ❖ | - | - | - | ❖ | - | - | - | ❖ |
| 6. | Природни обекти и защитени територии | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7. | Защитени зони | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8. | Биологично разнообразие | ❖ | - | - | - | ❖ | - | - | - | ❖ |
| 9. | Отпадъци | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10. | Вредни физични фактори | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 11. | Здравно-хигиенни аспекти на средата | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 12. | Минерално разнообразие | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13. | Архитектурно и културно-историческо наследство | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

❖ Очаквано въздействие

(-) Липса на въздействие

5 Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Потенциалните въздействия могат да се оценят, като:

Въздействия с малък териториален обхват – в границите на строителната площадка, предвидена за изпълнение на инвестиционното предложение.

Засегнато население е населението на село Синитово, община Пазарджик – около 2000 души. Въздействието върху засегнатото население се оценява като незначително.

6 Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Въздействието при строителството е временно, до приключване изграждането на стълбовете, предвидени с ИП.

Въздействията при експлоатацията са постоянни за периода на експлоатация.

При спазване на нормален технологичен режим и прилагането на всички мерки за предотвратяване или минимизиране на потенциалните въздействия, не се очаква поява на отрицателно въздействие, при реализация на инвестиционното предложение, върху здравето на хората и компонентите на околната среда.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Очаквано настъпване на въздействието е със стартиране на строителството, като отрицателните въздействия, върху околната среда по време на изграждането на ВЛ, ще бъде само в рамките на продължителността на строителните дейности.

Продължителност – в зависимост от времето на експлоатацията на обекта и до отстраняване на възможна настъпила авария.

Честота – постоянно – при нормална експлоатация незначителни въздействия – кратковременно – при авария.

Обратимост – обратимост на въздействието може да се постигне, като се спазват нормативните условия, мерките за безопасност и план за действие при аварии.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

При реализацията на ИП не се очаква комбиниране на въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения. Същото е в пряка връзка с ИП за изграждане на фотоволтаична централа.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

По време на строителството, с цел минимизиране на въздействието върху компонентите на околната среда, които могат да бъдат засегнати ще бъдат предприети следните мерки:

- Въздух

За намаляване на концентрациите на финни прахови частици и други замърсяващи вещества, по време на строителството, ще се използва изправна техника, която ще се придвижва по регламентирани маршрути, с цел минимизиране на отделните вредни газове в атмосферата. Предвид извършването на строителството на големи открити пространства, не се очаква повишаване на концентрациите на замърсяващи вещества във въздуха.

- Води

По време на строителната фаза не се очаква генерирането на отпадъчни води.

- Почви

По време на строителството, за да се избегне уплътняване на почвата на прилежащата територия, движението на специализираната техника ще се извършва само по предназначенията за това трасета. При генериране на строителни отпадъци, същите ще се съхраняват до тяхното изнасяне на организирани за това места, за да се избегне безразборното замърсяване на повърхостните почвени слоеве.

- Вредни физични фактори

По време на строителните дейности източниците на шум ще са промишлената техника, която ще се използва при строително-монтажните дейности. Евентуалното въздействие ще бъде локално, на територията на обособената строителна площадка.

Строителните дейности няма да доведат до промяна в параметрите на околната среда, които да имат неблагоприятен здравен ефект, или да причинават дискомфорт на населението.

По време на строителството, шумът и неблагоприятните климатични условия могат да имат неблагоприятен здравен ефект върху работниците. Това са конвенционални фактори и към тях има добре отработени и широко приложими в практиката профилактични средства, които ограничават и намаляват здравния риск.

По време на експлоатацията

- Въздух

Инвестиционното предложение няма отношение към компонент въздух по време на експлоатацията.

- Води

Инвестиционното предложение няма отношение към компонент води по време на експлоатацията.

- Вредни физични фактори

По време на експлоатацията не електропровода ще се генерират шум, вибрации и електромагнитни полета, които са характерни за процеса на пренос на електрическа енергия. Свързаните с това въздействия основно се дължат на генерираните от електропровода електромагнитни лъчения, шум и вибрации. ИП няма да доведе до влошаване на здравния статус на населението в района на реализацията му, вследствие на влиянието на вредните физични фактори.

Трасето на електропровода минава извън населени места и обитаеми жилищни сгради няма да бъдат експонирани на йонизиращо лъчение, индуцирано от него.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид местоположението и характера на ИП, не се очаква трансгранично въздействие при реализацията му.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

| № | Описание на мярката | Период/фаза | Резултат |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------|
| 1. | Използване на изправна техника по време на строителство | Строителство | Намаляване на количеството емисии от изгорели газове на ДВГ |
| 2. | Незасягане на площи извън предвидените в проектната документация и предвидената сервитутна зона | Строителство | Опазване на почвите, местообитания, флора и фауна |
| 3. | Движение на строителната техника само по предвидените за това трасета | Строителство | Опазване на почвите, местообитания, флора и фауна |

| | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. | Транспортиране на отпадъците, съобразно изискванията на нормативната уредба | Строителство | Предотвратяването на замърсяването на територията на обекта |
| 5. | Предаване на отпадъците на лица, притежаващи регистрационни документи в съответствие със ЗУО | Строителство | Предотвратяването на замърсяването на територията на обекта |
| 6. | Използване на лични предпазни средства от строителните работници | Строителство | Опазване здравето на хората |
| 7. | Използване на промишлена техника, покриваща европейските стандарти | Строителство | Опазване здравето на хората. Намаляване шумовите емисии |
| 8. | Да не се допуска инцидентно преминаване извън регламентирания територии, в които ще се извършват строителните дейности | Строителство | Опазване на благоприятното природозащитно състояние на природните местообитания в прилежащите територии |
| 9. | Да не се допуска унищожаването на растителност и местообитания, чрез засипване и утъпкване, като се съблюдава строго спазването на технологията за строителство | Строителство | Опазване на благоприятното природозащитно състояние на природните местообитания в прилежащите територии |
| 10. | След приключване на строителните работи, където е необходимо да се извърши възстановяване на нарушени терени | Строителство | Възстановяване на благоприятното природозащитно състояние на природните местообитания в прилежащите територии |
| 11. | Строителните работи да се извършват извън размножителния период на повечето животински видове, който е от април до юни, за да | Строителство | Максималното съхраняване на оптималната численост на популациите на |

| | се избегне тяхното безпокойство | | засегнатите видове животни |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12. | При провеждане на аварийни ремонти по електропровода, в етапа на експлоатация, да се спазват стриктно трасетата за достъп до аварирания участък в границите на сервитута, като се отчитат и наличните природни местообитания в сервитутната зона | Експлоатация | Опазване на благоприятното природозащитно състояние на природните местообитания в сервитутната зона и прилежащите територии |

Заклучение

В настоящата информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е представена същността на предвижданото ИП и очакваните основни резултати при неговата реализация.

Въздействията от реализацията на ИП са оценени в тяхната цялост и включват въздействията оказани върху околната среда и здравето на хората от ВЛ и предвидените дейности, съгласно ИП.

Разгледани са въздействията при реализацията на ИП по компоненти и фактори на околната среда, които могат да се класифицират като незначителни, обратими за периода на строителство, постоянни за периода на експлоатация, с малък териториален обхват, под приетите нормативни изисквания, без предложения за негативни въздействия върху здравето на хората.

Въз основа на извършените анализи, прогнози и оценки са предложени и мерки, които имат за цел да гарантират реализацията и експлоатацията на ИП, да бъдат осъществявани в съответствие с най-добрите налични практики и да позволят да се минимизират и избегнат, където е възможно отрицателни въздействия.

ИП е проектирано с минимален натиск върху околната среда и здравето на хората. В тази връзка при спазване на посочените смекчаващи мерки, се очаква влиянието върху компонентите на околната среда да бъде сведено до минимум.

В резултат на направените анализи и оценки, при спазване на предвидените мерки за предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, изграждането и експлоатацията на ВЛ няма да окажат значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда и човешкото здраве.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

С оглед информацията, изложена в настоящата разработка, смятаме възраженията постъпили във връзка с извършеното уведомяване, съгласно чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС за неоснователни, поради следното:

Инвестиционното предложение е в пряка връзка с фотоволтаична централа в ПИ с идентификатор 66559.62.01, с начин на трайно ползване „Производство на енергия“ с площ 992,034 дка, м. „Кичук чал“ по КККР на с. Синитово, общ. Пазарджик.

За ПУП-ПРЗ, с цел урегулиране на поземлен имот с № 062001 (нов идентификатор 66559.62.01), находящ се в местността „Кичук чал“, землище на с. Синитово, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик и отреждане на УПИ I-1 „За фотоволтаични системи“, е проведена процедура за преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка, приключила с решение № ПК-16-ЕО/2010 г. на директора на РИОСВ-Пазарджик., с характер „да не се извършва екологична оценка“.

Към настоящия момент фотоволтаичната централа е в процес на изграждане, съгласно разрешение за строеж № 126/20.04.2011 г. и съответния протокол за разкриване на строителна площадка, като изграждането на новата ВЛ 110 kV е необходимо, за да се осъществи свързване на фотоволтаичния парк с Националната електрическа мрежа за пренос на произведената енергия.

Трасето, предмет на ИП, е съобразено с изискванията за рационално използване на земята и минимално увреждане на ландшафта. Дължината му е едва 82 м и същото ще засегне само един земеделски имот - ПИ с идентификатор 66559.61.1 – „пасище“, общинска собственост, като в района на площадката, която ще захрани няма, други земеделски земи, които да бъдат засегнати от изграждането и експлоатацията му.

В настоящата разработка са извършени необходимите анализи, прогнози и оценки на евентуалните въздействия върху околната среда и човешкото здраве, които биха могли да настъпят, вследствие реализацията и експлоатацията на ИП.

Предложени са и мерки, с които да се гарантира, че реализацията и експлоатацията на ИП, ще бъдат осъществявани в съответствие с най-добрите налични практики и ще позволят да се минимизират и избегнат, където е възможно отрицателните въздействия.

Информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е разработена подробно, съгласно указанията дадени с писмо изх. № ПД-01-607-(6)/26.11.2020 г. на директора на РИОСВ-Пазарджик, като същата ще бъде внесена за разглеждане от компетентния орган, който от своя страна ще я обяви по надлежния ред, с цел информирание на засегнатото население.

Във връзка с изложеното, считаме че след запознаване със съдържанието ѝ, заинтересуваните лица ще получат отговорите, които да опровергават възникналите опасения.